

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 1 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

## Technische Daten, Kurzfassung

### Raddaten

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Radtyp:                | <b>Y 851835</b>               |
| Art des Sonderrades:   | einteiliges Leichtmetall-Rad  |
| Handelsmarke:          | BORBET                        |
| Montageposition:       | <b>Vorder-und Hinterachse</b> |
| Radausführung:         | <b>Lk 112</b>                 |
| Radausführungskennz.:  | Lk 112                        |
| Radgröße:              | 8½Jx18H2                      |
| Rad-Einpresstiefe:     | 40 mm                         |
| Lochkreisdurchmesser:  | 112 mm                        |
| Lochzahl:              | 5                             |
| Mittenlochdurchmesser: | 66,60 mm                      |
| Zentrierart            | Mittenzentrierung             |
| Zentrierring:          | Ø66,6/Ø57,1                   |
| geprüfte Radlast: *)   | 900 kg                        |
| Reifenabrollumfang:    | 2254 mm                       |

\*) Die zulässige Radlast kann je nach Reifengröße vom angegebenen Wert abweichen.

### Allgemeine Anforderungen

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

### Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller oder Marke: VW

| Radbefestigung  |       |                                                                               |             |               |
|-----------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|
| Auflagen-Kürzel | Achse | Beschreibung der Befestigungsteile                                            | Zubehör-Kit | Anzugs-moment |
| BF1             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm                  | 5241        | 140 Nm        |
| BF2             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm                  | 5241        | 120 Nm        |
| BF3             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Kalotte beweglich, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 30 mm | 5285-2      | 120 Nm        |
| BF4             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33 mm                    | 5274        | 150 Nm        |
| BF5             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33 mm                    | 5274        | 170 Nm        |
| BF6             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33 mm                    | 5274        | 140 Nm        |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 2 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

| Typ(en):           |                                     | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                                            |                            |
|--------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>3H</b>          |                                     | <b>e1*2007/46*1725*..</b>                                                                                                            |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                                             | Auflagen und Hinweise      |
| 110 bis 235        | VW Arteon, VW Arteon Shooting Brake | 225/45R18<br>A93a) N235)<br><br>235/45R18<br>A93a) N245)<br><br>245/40R18<br><br>245/45R18<br><br>255/40R18<br><br>255/45R18<br>GEY) | A02) bis A10)<br>A11) BF1) |

|                    |                                  |                                                           |                             |                       |
|--------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Typ(en):           |                                  | ABE / EG-Genehmigung(en):                                 |                             |                       |
| 16                 |                                  | e1*2007/46*0539*..                                        |                             |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen             | zulässige Reifengrößen<br>vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise       |                       |
| 77 bis 162         | VW Beetle<br>(Limousine, Cabrio) | 225/45R18<br>K03)                                         | A01) bis A10)<br>BF1) E99)  |                       |
|                    |                                  | 235/40R18<br>K01) K04)                                    |                             |                       |
|                    |                                  | 235/45R18<br>K01) K04) K95)                               |                             |                       |
|                    |                                  | 245/40R18<br>K01) K04) K95)                               |                             |                       |
|                    |                                  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                     |                             |                       |
|                    |                                  | vorne                                                     | hinten                      | Auflagen und Hinweise |
|                    |                                  | 225/45R18<br>K03)                                         | 245/40R18<br>K04) K95)      |                       |
|                    |                                  | 225/45R18<br>K03)                                         | 255/40R18<br>K04) K26) K95) |                       |

| Typ(en):           |                                    | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                       |
|--------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>16</b>          |                                    | <b>e1*2007/46*0539*..</b>                                                |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen               | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 77 bis 162         | VW Beetle Dune (Limousine, Cabrio) | 235/40R18                                                                | A02) bis A10)<br>BF1) |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 3 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                              |                                 |
|--------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>1F</b>          |                      | <b>e1*2001/116*0349*..</b>                                                             |                                 |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen               | Auflagen und Hinweise           |
| 85 bis 191         | VW EOS               | 225/40R18<br>N235)<br><br>225/40R18 M+S<br><br>235/35R18<br><br>245/35R18<br>K04) K63) | A01) bis A10)<br>BF2) K03) K71) |

| Typ(en):           |                                                                                    | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                      |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>1K</b>          |                                                                                    | <b>e1*2001/116*0242*..</b>                                               |                                      |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                               | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                |
| 55 bis 169         | VW Golf 5<br>(Ausführungen mit<br>kleinsten Serienreifen in<br>15Zoll oder 16Zoll) | 225/40R18                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) K01) K04) K64) |

| Typ(en):           |                                                                             | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                      |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>1K</b>          |                                                                             | <b>e1*2001/116*0242*..</b>                                               |                                      |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                        | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                |
| 184                | VW Golf 5, R32<br>(Ausführungen mit<br>kleinsten Serienreifen in<br>17Zoll) | 225/40R18                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) K01) K04) K64) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                      |
|--------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>1K</b>          |                      | <b>e1*2001/116*0242*..</b>                                               |                                      |
| <b>1K</b>          |                      | <b>e1*2007/46*0490*..</b>                                                |                                      |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                |
| 59 bis 199         | VW Golf 6            | 225/40R18                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) K01) K04) K64) |

| Typ(en):           |                                                  | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                      |
|--------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>1KP</b>         |                                                  | <b>e1*2001/116*0304*..</b>                                               |                                      |
| <b>1KP</b>         |                                                  | <b>e1*2007/46*0491*..</b>                                                |                                      |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                             | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                |
| 55 bis 125         | VW Golf Plus<br>(außer Ausführung<br>Cross Golf) | 225/40R18                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) K01) K02) K64) |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 4 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

|                    |                      |                                                                          |                                      |
|--------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                      |
| <b>1KP</b>         |                      | <b>e1*2001/116*0304*..</b>                                               |                                      |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                |
| 77 bis 118         | VW Cross Golf        | 225/40R18                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) K01) K04) K64) |

|                    |                                                           |                                                                          |                                           |
|--------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Typ(en):           |                                                           | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                           |
| <b>1K</b>          |                                                           | <b>e1*2007/46*0490*..</b>                                                |                                           |
| <b>AU</b>          |                                                           | <b>e1*2007/46*0623*..</b>                                                |                                           |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                      | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                     |
| 63 bis 96          | VW Golf 7<br>(Ausführungen mit Verbundlenker-Hinterachse) | 225/40R18<br>K25) K97)<br><br>235/35R18<br><br>245/35R18<br>K25) K97)    | A01) bis A10)<br>BF2) E90) K01) K04) K28) |

|                    |                                                        |                                                                            |                                           |
|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Typ(en):           |                                                        | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                  |                                           |
| <b>1K</b>          |                                                        | <b>e1*2007/46*0490*..</b>                                                  |                                           |
| <b>AU</b>          |                                                        | <b>e1*2007/46*0623*..</b>                                                  |                                           |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise                     |
| 63 bis 180         | VW Golf 7<br>(Ausführungen mit Mehrlenker-Hinterachse) | 225/40R18<br>K25) K97)<br><br>235/35R18<br><br>245/35R18<br>K25) K28) K97) | A01) bis A10)<br>A11) BF2) E91) K01) K04) |

|                    |                                                                                   |                                                                            |                                        |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ(en):           |                                                                                   | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                  |                                        |
| <b>AU</b>          |                                                                                   | <b>e1*2007/46*0623*..</b>                                                  |                                        |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                              | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise                  |
| 195 bis 213        | VW Golf 7 GTI Clubsport, GTI TCR<br>(Fahrzeuge ohne Serien-Reifengröße 235/35R19) | 225/40R18<br>K25) K97)<br><br>235/35R18<br><br>245/35R18<br>K25) K28) K97) | A01) bis A10)<br>BF2) E100a) K01) K04) |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 5 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

| Typ(en):           |                                                              | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                        |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| AU                 |                                                              | e1*2007/46*0623*..                                                       |                                        |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                         | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                  |
| 206 bis 228        | VW Golf 7 R<br>(Fahrzeuge ohne Serien-Reifengröße 235/35R19) | 225/40R18<br>K03) K25) K97)<br><br>235/35R18<br>K01)                     | A01) bis A10)<br>BF2) E100a) K04) K28) |

| Typ(en):           |                                                             | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                            |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| AU                 |                                                             | e1*2007/46*0623*..                                                       |                                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                        | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                      |
| 206 bis 228        | VW Golf 7 R<br>(Fahrzeuge mit Serien-Reifengröße 235/35R19) | 225/40R18                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) E100) K03) K04) K28) |

| Typ(en):           |                                                                                     | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                        |                                  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| AU                 |                                                                                     | e1*2007/46*0623*..                                                                                               |                                  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                                | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                         | Auflagen und Hinweise            |
| 195 bis 228        | VW Golf 7 GTI Clubsport,<br>GTI TCR<br>(Fahrzeuge mit Serien-Reifengröße 235/35R19) | 225/40R18<br>K03)<br><br>235/35R18<br>K01)<br><br>235/40R18<br>K01) K25) K28) K97)<br><br>245/35R18<br>K01) K28) | A01) bis A10)<br>BF2) E100) K04) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                  |                                 |
|--------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| AU                 |                      | e1*2007/46*0623*..                                                         |                                 |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise           |
| 85 bis 100         | VW e-Golf            | 225/40R18<br>K25) K97)<br><br>235/35R18<br><br>245/35R18<br>K25) K28) K97) | A01) bis A10)<br>BF2) K01) K04) |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 6 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

| Typ(en):           |                                                                   | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| AUV                |                                                                   | e1*2007/46*0627*..                                                       |                                           |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                              | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                     |
| 63 bis 110         | VW Golf 7 Variant<br>(Ausführungen mit Verbundlenker-Hinterachse) | 225/40R18<br>K25) K97)<br><br>235/35R18<br><br>245/35R18<br>K25) K97)    | A01) bis A10)<br>BF2) E90) K01) K04) K28) |

| Typ(en):           |                                                                | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                      |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| AUV                |                                                                | e1*2007/46*0627*..                                                       |                                      |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                           | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                |
| 63 bis 135         | VW Golf 7 Variant<br>(Ausführungen mit Mehrlenker-Hinterachse) | 225/40R18<br>K25) K97)<br><br>235/35R18                                  | A01) bis A10)<br>BF2) E91) K01) K04) |

| Typ(en):           |                                                                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                        |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| AUV                |                                                                      | e1*2007/46*0627*..                                                       |                                        |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                 | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                  |
| 213 bis 228        | VW Golf 7 R Variant<br>(Fahrzeuge ohne Serien-Reifengröße 235/35R19) | 225/40R18<br>K03) K25) K97)<br><br>235/35R18<br>K01)                     | A01) bis A10)<br>BF2) E100a) K04) K28) |

| Typ(en):           |                                                                     | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                            |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| AUV                |                                                                     | e1*2007/46*0627*..                                                       |                                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                      |
| 213 bis 228        | VW Golf 7 R Variant<br>(Fahrzeuge mit Serien-Reifengröße 235/35R19) | 225/40R18                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) E100) K03) K04) K28) |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 7 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

| Typ(en):           |                            | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                         |
|--------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>AUV</b>         |                            | <b>e1*2007/46*0627*..</b>                                                |                         |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen       | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise   |
| 81 bis 135         | VW Golf 7 Variant Alltrack | 225/40R18 K95)<br><br>235/35R18<br><br>245/35R18 K04) K28) K95) K99)     | A01) bis A10) BF2) K03) |

| Typ(en):           |                                         | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                         |
|--------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>E2</b>          |                                         | <b>e1*2018/858*0004*..</b>                                               |                         |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                    | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise   |
| 70                 | VW ID.4, ID.5 (Heck- und Allradantrieb) | 235/60R18<br><br>245/55R18 A01) K01)<br><br>255/55R18 A01) K01) K04)     | A02) bis A10) BF3) EF0) |

| Typ(en):           |                        | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                                            |
|--------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>16</b>          |                        | <b>e1*2007/46*0539*..</b>                                                |                                                            |
| <b>16H</b>         |                        | <b>e1*2007/46*0584*..</b>                                                |                                                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                                      |
| 77 bis 155         | VW Jetta, Jetta Hybrid | 225/40R18                                                                | A01) bis A10) BF2) E95) K01) K04) K13) K21) K22) K28) K63) |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 8 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

| Typ(en):           |                                                                                           | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                             |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>3C</b>          |                                                                                           | <b>e1*2001/116*0307*..</b>                                                                                            |                                           |
| <b>3C</b>          |                                                                                           | <b>e1*2007/46*0502*..</b>                                                                                             |                                           |
| <b>3C</b>          |                                                                                           | <b>e1*2007/46*0547*..</b>                                                                                             |                                           |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                                      | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                              | Auflagen und Hinweise                     |
| 75 bis 155         | VW Passat<br>(B6 / B7, Limousine, Kombi, kleinste Serienreifen in 16Zoll, außer Alltrack) | 225/40R18<br>K03)<br><br>235/35R18<br>K01) K04)<br><br>235/40R18<br>G0Y) K01) K04)<br><br>245/35R18<br>K01) K04) K28) | A01) bis A10)<br>BF2) E87) E93) K21) K63) |

| Typ(en):           |                                                                                           | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                                   |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>3C</b>          |                                                                                           | <b>e1*2001/116*0307*..</b>                                                                                                  |                                           |
| <b>3C</b>          |                                                                                           | <b>e1*2007/46*0547*..</b>                                                                                                   |                                           |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                                      | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                                    | Auflagen und Hinweise                     |
| 184 bis 220        | VW Passat<br>(B6 / B7, Limousine, Kombi, kleinste Serienreifen in 17Zoll, außer Alltrack) | 225/40R18<br>K03) N235)<br><br>235/35R18<br>K01) K04) T90)<br><br>235/40R18<br>K01) K04)<br><br>245/35R18<br>K01) K04) K28) | A01) bis A10)<br>BF2) E87) E93) K21) K63) |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 9 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

| Typ(en):           |                                                  | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                                                           |                                  |
|--------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>3C</b>          |                                                  | <b>e1*2001/116*0307*..</b>                                                                                                                          |                                  |
| <b>3C</b>          |                                                  | <b>e1*2007/46*0502*..</b>                                                                                                                           |                                  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                             | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                                                            | Auflagen und Hinweise            |
| 81 bis 206         | VW Passat (B8; Limousine, Kombi; außer Alltrack) | 225/45R18<br><br>235/40R18 A01) K28)<br><br>235/45R18 A01) K28)<br><br>245/40R18 A01) K03) K28)<br><br>245/45R18 A01) G2B) K03) K25) K28) K63) K97) | A02) bis A10)<br>A11) BF1) E93a) |

| Typ(en):           |                         | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                 |
|--------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>3C</b>          |                         | <b>e1*2001/116*0307*..</b>                                               |                                 |
| <b>3C</b>          |                         | <b>e1*2007/46*0502*..</b>                                                |                                 |
| <b>3C</b>          |                         | <b>e1*2007/46*0547*..</b>                                                |                                 |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen    | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise           |
| 103 bis 155        | VW Passat Alltrack (B7) | 225/40R18<br><br>245/35R18                                               | A02) bis A10)<br>BF2) E93)      |
|                    |                         | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                    | Auflagen und Hinweise           |
|                    |                         | <b>vorne</b>                                                             | <b>hinten</b>                   |
|                    |                         | 225/40R18                                                                | 255/35R18 K04) K99)             |
|                    |                         |                                                                          | A01) bis A10)<br>BF2) E93) V00) |

| Typ(en):           |                         | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                      |                             |
|--------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>3C</b>          |                         | <b>e1*2001/116*0307*..</b>                                                                     |                             |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen    | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                       | Auflagen und Hinweise       |
| 110 bis 206        | VW Passat Alltrack (B8) | 225/45R18 A93a)<br><br>235/45R18<br><br>245/40R18<br><br>245/45R18<br><br>255/40R18 A01) K104) | A02) bis A10)<br>BF1) E93a) |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 10 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                          |                       |
|--------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>3CC</b>         |                      | <b>e1*2001/116*0468*..</b>                                                                         |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                           | Auflagen und Hinweise |
| 100 bis 220        | VW Passat CC, VW CC  | 225/40R18<br>N235)<br><br>235/40R18<br>A01) GCB) K04) K83)<br><br>245/35R18<br>A01) K03) K04) K83) | A02) bis A10)<br>BF1) |

| Typ(en):           |                          | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                            |
|--------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>CJ</b>          |                          | <b>e1*2018/858*00366*..</b>                                              |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen     | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise      |
| 90 bis 195         | VW Passat<br>(B9, Kombi) | 225/45R18<br>N235)<br><br>225/45R18 M+S                                  | A02) bis A10)<br>A11) BF1) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                     |                            |
|--------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>3D</b>          |                      | <b>e1*2007/46*0452*..</b>                                                     |                            |
| <b>3D</b>          |                      | <b>e1*2001/116*0189*.., e1*98/14*0189*..</b>                                  |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen      | Auflagen und Hinweise      |
| 165 bis 331        | VW Phaeton           | 235/45R18<br>T98)<br><br>235/50R18<br><br>245/45R18<br>T100)<br><br>255/45R18 | A02) bis A10)<br>BF4) EF0) |
|                    |                      | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                         |                            |
|                    |                      | <b>vorne</b>                                                                  | <b>hinten</b>              |
|                    |                      | 235/50R18                                                                     | 255/45R18                  |
|                    |                      | A02) bis A10)<br>BF4) EF0) V00)                                               |                            |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 11 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

| Typ(en):           |                                                                 | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>13</b>          |                                                                 | <b>e1*2001/116*0471*..</b>                                               |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                            | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 92 bis 206         | VW Scirocco<br>(Ausführungen mit kleinsten Serienreifen 17Zoll) | 225/40R18<br>N235)<br><br>235/35R18<br><br>245/35R18                     | A02) bis A10)<br>BF2) |

| Typ(en):           |                                                                 | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>13</b>          |                                                                 | <b>e1*2001/116*0471*..</b>                                               |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                            | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 90 bis 162         | VW Scirocco<br>(Ausführungen mit kleinsten Serienreifen 16Zoll) | 225/40R18<br>N235)<br><br>235/35R18<br><br>245/35R18                     | A02) bis A10)<br>BF2) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                        |                                      |
|--------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>7M</b>          |                      | <b>e1*2001/116*0023*.., e1*93/81*0023*.., e1*95/54*0023*.., e1*98/14*0023*..</b> |                                      |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen         | Auflagen und Hinweise                |
| 66 bis 150         | VW Sharan            | 225/40R18<br>K23) K66)<br><br>245/35R18                                          | A01) bis A10)<br>BF5) K01) K04) T92) |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 12 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

|                    |                      |                                                           |                   |
|--------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------|
| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                 |                   |
| 7N                 |                      | e1*2007/46*0401*..                                        |                   |
| 7N                 |                      | e1*2007/46*0434*..                                        |                   |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br>vorne und hinten, ggf. Auflagen |                   |
| 85 bis 162         | VW Sharan            | 225/45R18                                                 |                   |
|                    |                      | 235/40R18<br>A01) K04)                                    |                   |
|                    |                      | 235/45R18<br>A01) G7K) K04)                               |                   |
|                    |                      | 245/40R18<br>A01) K04)                                    |                   |
|                    |                      | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                     |                   |
|                    |                      | Auflagen und Hinweise                                     |                   |
|                    |                      | vorne                                                     | hinten            |
|                    |                      | 225/45R18                                                 | 245/40R18<br>K04) |
|                    |                      | A01) bis A10)<br>BF6) V00)                                |                   |

| Typ(en):           |                            | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                 |
|--------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>A1</b>          |                            | <b>e13*2007/46*1845*..</b>                                               |                                 |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen       | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise           |
| 81 bis 110         | VW T-Roc<br>(Frontantrieb) | 225/40R18<br>A93a) G01)                                                  | A01) bis A10)<br>BF1) E25) K04) |
|                    |                            | 225/45R18<br>A93a)                                                       |                                 |
|                    |                            | 235/40R18<br>A93a) G01) K03)                                             |                                 |
|                    |                            | 245/40R18<br>K01)                                                        |                                 |
|                    |                            | 255/35R18<br>G01) K01)                                                   |                                 |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 13 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

| Typ(en):           |                             | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                         |                            |
|--------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| A1                 |                             | e13*2007/46*1845*..                                                                                               |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen        | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                          | Auflagen und Hinweise      |
| 110 bis 140        | VW T-Roc<br>(Allradantrieb) | 225/45R18<br>A93a)<br><br>235/45R18<br>A01) K03)<br><br>245/40R18<br>A01) K01)<br><br>255/40R18<br>A01) K01) K04) | A02) bis A10)<br>BF1) E22) |

| Typ(en):           |                               | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                                                |                       |
|--------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| A1                 |                               | e13*2007/46*1845*..                                                                                                                      |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen          | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                                                 | Auflagen und Hinweise |
| 221                | VW T-Roc R<br>(Allradantrieb) | 225/45R18<br>A93a)<br><br>235/45R18<br><br>245/40R18<br>A01) A93a) K01)<br><br>245/45R18<br>A01) G01) K01)<br><br>255/40R18<br>A01) K01) | A02) bis A10)<br>BF1) |

| Typ(en):           |                                   | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                         |                            |
|--------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| A1                 |                                   | e13*2007/46*1845*..                                                                                               |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen              | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                          | Auflagen und Hinweise      |
| 81 bis 110         | VW T-Roc Cabrio<br>(Frontantrieb) | 225/45R18<br>A93a)<br><br>235/45R18<br>A01) K03)<br><br>245/40R18<br>A01) K01)<br><br>255/40R18<br>A01) K01) K04) | A02) bis A10)<br>BF1) E25) |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 14 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                                                |                                  |
|--------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>A2</b>          |                      | <b>e1*2018/858*00595*..</b>                                                                                                              |                                  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                                                 | Auflagen und Hinweise            |
| 85 bis 110         | VW T-Roc             | 225/45R18<br>A93)<br><br>235/40R18<br>A93)<br><br>235/45R18<br>A93a)<br><br>245/40R18<br>A93a)<br><br>245/45R18<br><br>255/40R18<br>K04) | A01) bis A10)<br>A11a) BF1) K01) |

| Typ(en):           |                                                       | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                             |                                              |
|--------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>5N</b>          |                                                       | <b>e1*2001/116*0450*..</b>                                                                                            |                                              |
| <b>5N</b>          |                                                       | <b>e1*2007/46*0487*..</b>                                                                                             |                                              |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                              | Auflagen und Hinweise                        |
| 81 bis 155         | VW Tiguan 1<br>(Ausführungen ohne<br>Verbreiterungen) | 235/50R18<br>A01) K03)<br><br>245/45R18<br>A93)<br><br>255/45R18<br>A01) K03)<br><br>265/45R18<br>A01) K01) K04) K63) | A02) bis A10)<br>BF1) E98)                   |
|                    |                                                       | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                                                                 |                                              |
|                    |                                                       | <b>vorne</b>                                                                                                          | <b>hinten</b>                                |
|                    |                                                       | 235/50R18<br>K03)                                                                                                     | 255/45R18<br>A01) bis A10)<br>BF1) E98) V00) |
|                    |                                                       | 235/50R18<br>K03)                                                                                                     | 265/45R18<br>A01) bis A10)<br>BF1) E98) V00) |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 15 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

|                    |                                                                       |                                                           |                       |                                 |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| Typ(en):           |                                                                       | ABE / EG-Genehmigung(en):                                 |                       |                                 |
| 5N                 |                                                                       | e1*2001/116*0450*..                                       |                       |                                 |
| 5N                 |                                                                       | e1*2007/46*0487*..                                        |                       |                                 |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                  | zulässige Reifengrößen<br>vorne und hinten, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise           |
| 81 bis 155         | VW Tiguan 1<br>(Ausführungen mit Serie 255/40R19 und Verbreiterungen) | 235/50R18                                                 |                       | A02) bis A10)<br>BF1) E98)      |
|                    |                                                                       | 245/45R18<br>A93)                                         |                       |                                 |
|                    |                                                                       | 255/45R18                                                 |                       |                                 |
|                    |                                                                       | 265/45R18                                                 |                       |                                 |
|                    |                                                                       |                                                           |                       |                                 |
|                    | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                 |                                                           | Auflagen und Hinweise |                                 |
|                    | vorne                                                                 | hinten                                                    |                       |                                 |
|                    |                                                                       | 235/50R18                                                 | 255/45R18             | A02) bis A10)<br>BF1) E98) V00) |
|                    |                                                                       | 235/50R18                                                 | 265/45R18             | A02) bis A10)<br>BF1) E98) V00) |

|                    |                                                        |                                                           |                                        |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ(en):           |                                                        | ABE / EG-Genehmigung(en):                                 |                                        |
| 5N                 |                                                        | e1*2001/116*0450*..                                       |                                        |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                   | zulässige Reifengrößen<br>vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                  |
| 85 bis 180         | VW Tiguan 2, Tiguan 2 Allspace<br>(ohne Verbreiterung) | 225/55R18<br>A93a) M00) N235)                             | A02) bis A10)<br>A11) BF1) E29a) E98a) |
|                    |                                                        | 225/55R18 M+S<br>A93a) M00) W235)                         |                                        |
|                    |                                                        | 225/60R18<br>GDR) M00) N235)                              |                                        |
|                    |                                                        | 225/60R18 M+S<br>GDR) M00) W235)                          |                                        |
|                    |                                                        | 235/50R18<br>A01) K01)                                    |                                        |
|                    |                                                        | 235/55R18<br>A01) K01)                                    |                                        |
|                    |                                                        | 245/50R18<br>A01) K01) K04)                               |                                        |
|                    |                                                        | 245/55R18<br>A01) GDR) K01) K04)                          |                                        |
|                    |                                                        |                                                           |                                        |
|                    |                                                        |                                                           |                                        |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 16 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

| Typ(en):           |                                                       | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                                                                                                                                      |                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>5N</b>          |                                                       | <b>e1*2001/116*0450*..</b>                                                                                                                                                                                                     |                                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                                                                                                                                       | Auflagen und Hinweise                 |
| 85 bis 180         | VW Tiguan 2, Tiguan 2 Allspace<br>(mit Verbreiterung) | 225/55R18<br>A93a) M00) N235)<br><br>225/55R18 M+S<br>A93a) M00) W235)<br><br>225/60R18<br>GDR) M00) N235)<br><br>225/60R18 M+S<br>GDR) M00) W235)<br><br>235/50R18<br><br>235/55R18<br><br>245/50R18<br><br>245/55R18<br>GDR) | A02) bis A10)<br>A11) BF1) E29) E98a) |

| Typ(en):           |                                     | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                                  |                                  |
|--------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>CT</b>          |                                     | <b>e1*2018/858*00302*..</b>                                                                                                |                                  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                                   | Auflagen und Hinweise            |
| 96 bis 150         | VW Tiguan 3<br>(ohne Verbreiterung) | 225/55R18<br>A93a) M00)<br><br>235/50R18<br><br>235/55R18<br><br>245/50R18<br>A01) K03)<br><br>255/50R18<br>A01) K01) K04) | A02) bis A10)<br>A11) BF1) E29a) |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 17 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

| Typ(en):           |                                                   | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                                                                 |                                 |
|--------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>CT</b>          |                                                   | <b>e1*2018/858*00302*..</b>                                                                                                                               |                                 |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                              | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                                                                  | Auflagen und Hinweise           |
| 96 bis 195         | VW Tiguan 3<br>(mit Verbreiterung / R-Line Paket) | 225/55R18<br>A93) M00) N235)<br><br>235/50R18<br>A93) N245)<br><br>235/55R18<br>A93a) N245)<br><br>245/50R18<br>A93a) N255)<br><br>255/50R18<br>A01) K03) | A02) bis A10)<br>A11) BF1) E29) |

| Typ(en):           |                                  | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                 |
|--------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>R4</b>          |                                  | <b>e1*2018/858*00403*..</b>                                              |                                 |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen             | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise           |
| 110 bis 150        | VW Tayron<br>(ohne R-Line Paket) | 225/55R18<br><br>225/60R18                                               | A02) bis A10)<br>A11) BF1) M00) |

| Typ(en):           |                                            | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                 |
|--------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>R4</b>          |                                            | <b>e1*2018/858*00403*..</b>                                              |                                 |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                       | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise           |
| 110 bis 195        | VW Tayron<br>(Verbreiterung/ R-Line Paket) | 225/55R18<br><br>225/55R18 M+S                                           | A02) bis A10)<br>A11) BF1) M00) |

| Typ(en):           |                                                                                 | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>1T</b>          |                                                                                 | <b>e1*2001/116*0211*..</b>                                               |                                           |
| <b>1T</b>          |                                                                                 | <b>e1*2007/46*0357*..</b>                                                |                                           |
| <b>1T</b>          |                                                                                 | <b>e1*2007/46*0506*..</b>                                                |                                           |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                            | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                     |
| 66 bis 125         | VW Touran 1<br>(Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 15Zoll, außer Cross) | 225/40R18                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) E53) E96) K01) K04) |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 18 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

| Typ(en):           |                                                                                 | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 1T                 |                                                                                 | e1*2001/116*0211*..                                                      |                                           |
| 1T                 |                                                                                 | e1*2007/46*0357*..                                                       |                                           |
| 1T                 |                                                                                 | e1*2007/46*0506*..                                                       |                                           |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                            | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                     |
| 66 bis 130         | VW Touran 1<br>(Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 16Zoll, außer Cross) | 225/40R18                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) E53) E96) K01) K04) |

| Typ(en):           |                              | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                            |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1T                 |                              | e1*2001/116*0211*..                                                      |                                            |
| 1T                 |                              | e1*2007/46*0357*..                                                       |                                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen         | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                      |
| 81 bis 140         | VW Touran 2<br>(außer Cross) | 225/45R18<br><br>235/45R18<br>K105)<br><br>245/40R18<br>K28)             | A01) bis A10)<br>BF1) E96a) K01) K04) K71) |

## Auflagen und Hinweise

- A01) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem Beispielkatalog zu § 19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- A02) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- A03) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind, unter Zugrundelegung der fahrzeugspezifischen Daten, aus der in Anlage 0 befindlichen Tabelle „Tragfähigkeitskennzahl und Geschwindigkeitssymbol“ zu entnehmen. Gibt es die Reifengrößen mit den ermittelten Mindestwerten nicht, so sind sie nicht zulässig. Sind im Verwendungsbereich bzw. den Auflagen Reifen mit der Kennung M+S genannt, so sind hiermit nur Reifen gemeint und zulässig, die das Piktogramm Bergkuppe mit Schneeflocke, wie in §36 StVZO/UN ECE R117 beschrieben, aufweisen.
- A04) Das Fahrwerk sowie die Brems- und Lenkungsaggregate müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.

Nr. : RA-001400-B0-021  
Anlage-Nr. : 3e  
Seite : 19 / 26  
Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : Y 851835

---

- A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummi -oder Metallventilen zulässig. Die Ventile müssen den Normen DIN, E.T.R.T.O. oder TRA entsprechen, sollen möglichst kurz sein und dürfen nicht über die Radkontur hinausragen.
- A06) Bei Verwendung des serienmäßigen Ersatz- bzw. Notrades sind die serienmäßigen Befestigungsteile zu verwenden.
- A07) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck bzw. Mindestluftdruck zu beachten ist.
- A08) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Bei Fahrzeugen mit permanentem Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzreifens darauf zu achten, dass nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden.
- A09) Die Bezieher sind darauf hinzuweisen, dass Schneekettenbetrieb nicht geprüft wurde, es sei denn, dass die Verwendung von Schneeketten durch eine weitere Auflage im Gutachten erlaubt wird.
- A10) Die Räder dürfen nur an der Innenseite mit Klebegewichten ausgewuchtet werden. Je nach Bremsausstattung kann die Anbringung von Wuchtgewichten unterhalb des Felgentiefbetts und/oder der Felgenschulter eingeschränkt sein.
- A11) Auch zulässig an Fahrzeugen mit Hybrid Antrieb -Hybrid, Mild-Hybrid, Plug-in-Hybrid-, dass sind Fahrzeuge (FZ), die in der Zulassungsbescheinigung Teil 1 (FZ-Schein) unter P.3 " Hybr. ....", eingetragen haben.
- A11a) Auch zulässig an Fahrzeugen mit Mild-Hybrid Antrieb, dass sind Fahrzeuge (FZ), die in der Zulassungsbescheinigung Teil 1 (FZ-Schein) unter P.3 " Hybr. ....", eingetragen haben.
- A93) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm aufliegen, ist nur auf den Rädern der Vorderachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- A93a) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm aufliegen, ist nur auf den Rädern der Vorderachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- BF1) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm  
Zubehörkit: 5241  
Anzugsmoment: 140 Nm
- BF2) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm  
Zubehörkit: 5241  
Anzugsmoment: 120 Nm

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 20 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

- BF3) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
 Achse: 1+2  
 Radschraube, Kegel 60°, Kalotte beweglich, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 30 mm  
 Zubehörkit: 5285-2  
 Anzugsmoment: 120 Nm
- BF4) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
 Achse: 1+2  
 Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33 mm  
 Zubehörkit: 5274  
 Anzugsmoment: 150 Nm
- BF5) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
 Achse: 1+2  
 Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33 mm  
 Zubehörkit: 5274  
 Anzugsmoment: 170 Nm
- BF6) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
 Achse: 1+2  
 Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33 mm  
 Zubehörkit: 5274  
 Anzugsmoment: 140 Nm
- E22) Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb
- E25) Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Frontantrieb.
- E29) Zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Radhausverbreiterungen.
- E29a) Zulässig an Fahrzeugausführungen ohne serienmäßigen Radhausverbreiterungen.
- E53) Nicht für Touran CROSS (Serie VA 215/50R17, HA 235/45R17).
- E87) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen „AllTrack“. Diese Ausführungen sind serienmäßig mit den Bereifungen 205/50R17 bzw. 225/50R17 bzw. 225/45R18 ausgerüstet.
- E90) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerachse. In der Zulassungsbescheinigung I, Feld D.2, im Versionenschlüssel steht 'VL':

|     |                       |
|-----|-----------------------|
| D.1 | VOLKSWAGEN, VW        |
|     | AU                    |
|     | AC2CJZBX0             |
| D.2 | FM5FM5AH019N7MJMVLVR2 |
|     |                       |
| D.3 | GOLF                  |

Nr. : RA-001400-B0-021  
 Anlage-Nr. : 3e  
 Seite : 21 / 26  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : Y 851835

E91) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Mehrlenkerachse. In der Zulassungsbescheinigung I, Feld D.2, im Versionenschlüssel steht 'ML':

|     |                       |
|-----|-----------------------|
| D.1 | VOLKSWAGEN, VW        |
|     | AU                    |
|     | AC4CRBCX0             |
| D.2 | FM6FM62Q025N7MJQMLVR2 |
|     |                       |
| D.3 | GOLF                  |

E93) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Passat B7“:  
 - EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0307\* bis Nachtrag 36  
 - EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0502\* bis Nachtrag 10  
 - EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0547\* bis Nachtrag 3

E93a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Passat B8“:  
 - EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0307\* ab Nachtrag 37  
 - EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0502\* ab Nachtrag 11

E95) Bei dem Fahrzeugtyp 16 nur zulässig mit folgender EG-Genehmigungs-Nr.:  
 • e1\*2007/46\*0539\* bis Nachtragsstand 15

E96) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Touran 1“:  
 • EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0211\* bis Nachtrag 35,  
 • EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0357\* bis Nachtrag 13,  
 • EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0506\* bis Nachtrag 00.

E96a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Touran 2“:  
 - EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0211\* ab Nachtrag 36,  
 - EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0357\* ab Nachtrag 14.

E98) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Tiguan 1“:  
 - EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0450\* bis Nachtrag 23,  
 - EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0487\* bis Nachtrag 14.

E98a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Tiguan 2“:  
 - EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0450\* ab Nachtrag 24.

E99) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen Beetle Dune.

E100) Diese Reifenzuordnung gilt für Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit der Reifengröße 235/35R19 ausgerüstet sind oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG- Genehmigung de Fahrzeuges zugelassen sind.

Nr. : RA-001400-B0-021  
Anlage-Nr. : 3e  
Seite : 22 / 26  
Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : Y 851835

---

- E100a) Diese Reifenzuordnung gilt für Fahrzeugausführungen, die serienmäßig NICHT mit der Reifengröße 235/35R19 ausgerüstet sind oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung de Fahrzeuges zugelassen sind.
- EF0) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an der Vorder - und/oder an der Hinterachse nur mit Rädern ausgerüstet oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) zugelassen sind deren Raddurchmesser größer als der Raddurchmesser des Umrüstrades sind und/oder deren Felgenmaulweite größer als die Felgenmaulweite des Umrüstrades sind.
- G01) Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muss, kann diese Rad-Reifen-Kombination nicht als wahlweise Ausrüstung auf der Anbaubestätigung eingetragen werden.
- G0Y) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 195/60R16, 215/55R16, 235/40R18, 235/45R17 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- G2B) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 235/40R19 ausgerüstet oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- G7K) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 215/60R16 ausgerüstet oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- GCB) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 235/35R19, 235/40R18, 235/45R17 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- GDR) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 235/45R20 ausgerüstet oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- GEY) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 225/55R17, 245/35R20 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.

Nr. : RA-001400-B0-021  
Anlage-Nr. : 3e  
Seite : 23 / 26  
Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : Y 851835

---

- K01) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K02) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K03) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K04) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K13) An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich von 45° vor und hinter der Radmitte komplett umzulegen und ggf. ins Radhaus ragende Kunststoffteile entsprechend zu kürzen.
- K21) An Achse 2 ist die Befestigungslasche des Stoßfängers im Bereich der Stoßfängeroberkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- K22) An Achse 1 ist der Kunststoffinnenkotflügel hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen bzw. auszuschneiden.
- K23) An Achse 2 ist der Filz-/Kunststoffinnenkotflügel hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen bzw. auszuschneiden.
- K25) An Achse 1 sind die Radhäuser im Bereich der umgelegten Radhausausschnittkanten um 10 mm aufzuweiten.
- K26) An Achse 2 sind die Radhäuser im Bereich der umgelegten Radhausausschnittkanten um 10 mm aufzuweiten.
- K28) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten um 10 mm aufzuweiten.
- K63) An Achse 2 ist der Filzinnenkotflügel im Bereich von der Stoßfängeroberkante bis zur seitlichen Stoßleiste eng an das Blechradhaus anzulegen und anzukleben.

Nr. : RA-001400-B0-021  
Anlage-Nr. : 3e  
Seite : 24 / 26  
Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : Y 851835

---

- K64) Um eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination an Achse 2 zu gewährleisten, sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- der Filzinnenkotflügel ist im Bereich von der Stoßfängeroberkante bis zur seitlichen Stoßleiste auf einer Höhe von ca. 50 mm zu kürzen (gemessen von der Radhausausschnittkante) und klebend zu befestigen,
  - die Radhausausschnittkante ist im Bereich von der Stoßfängeroberkante bis zur seitlichen Stoßleiste um 10 mm aufzuweiten,
  - die ins Radhaus ragende Kunststoffkante des Stoßfängers ist ab der Oberkante auf einer Länge von ca. 100 mm nach unten auf eine Restbreite von ca. 6 mm zu kürzen (entsprechend der aufgeweiteten Radhauskante), der dahinter befindliche Kunststoffhalter für den Stoßfänger ist auf gleicher Länge bis zu den Befestigungsschrauben zu kürzen,
  - die an der Stoßfängeroberkante befindliche Blechlasche ist bis zur Befestigungsschraube zu kürzen.
- K66) Zur Gewährleistung ausreichender Freigängigkeit an Achse 2 sind folgende Maßnahmen notwendig:
- die Radhausausschnittkanten im Bereich von 175 mm vor und hinter der Radmitte sind komplett umzulegen
  - die ins Radhaus hineinragende Kante des Stoßfängers im weiteren Verlauf ist auf einer Länge von 100 mm bis auf eine Restbreite von max. 10 mm abzutrennen
  - zusätzlich muss die Befestigungslasche des Stoßfängers (Kunststoff und Metall) komplett - auf einer Länge von 60 mm nach hinten - abgetrennt und der Stoßfänger anschließend mit einer 3 mm Blechschraube neu befestigt werden
  - die verbleibende Ausbuchtung im Kunststoffradinnenhaus muss warm nach innen eingeformt werden.
- K71) An Achse 2 ist die im Bereich der Stoßfängeroberkante befindliche Blechnase abzutrennen oder nach innen umzuformen.
- K83) An Achse 2 ist im Bereich der Stoßfängeroberkante die ins Radhaus ragende Kunststoffkante des Verbreiterungsflap zu kürzen.
- K95) Um eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination an Achse 2 zu gewährleisten sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Befestigungsschraube und die Kunststoffhalterung im Bereich Radmitte ist zu entfernen
  - die Radhauskante und die Blechlasche sind im Bereich 45° vor Radmitte bis Stoßfängeroberkante umzulegen,
  - der Filzinnenkotflügel ist in diesem Bereich eng an das Radhaus anzulegen.
- K97) Um eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination an Achse 1 zu gewährleisten sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Befestigungsschrauben an den Blechlaschen im Bereich 25° vor und 40° hinter der Radmitte sind zu entfernen,
  - die Radhauskante und die Blechlaschen sind im oben genannten Bereich umzulegen,
  - der Kunststoffinnenkotflügel ist in diesem Bereich nach oben einzuformen und hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen.
- K99) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Kunststoffradhausverbreiterung ist auf eine Restbreite von 5 mm zu kürzen.

Nr. : RA-001400-B0-021  
Anlage-Nr. : 3e  
Seite : 25 / 26  
Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : Y 851835

---

- K104) Um eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination an Achse 2 zu gewährleisten sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Radhauskante ist im Bereich von Oberkante Stoßfänger bis 30° vor Radmitte um 10 mm aufzuweiten,
  - die Kunststoffradhausverbreiterung ist der aufgeweiteten Radhauskante entsprechend zu kürzen.
- K105) Um eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination an Achse 2 zu gewährleisten sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Radhausausschnittkanten sind im Bereich von 100 mm vor und hinter der Radmitte um 10 mm aufzuweiten,
  - der Filz-/Kunststoffinnenkotflügel ist in diesem Bereich einzuformen, und hinter die aufgeweitete Radhauskante zu klemmen.
- M00) Die Montierbarkeit dieser Reifengröße ist auf der hier im Gutachten beschriebenen Felgengröße nach der ETRTO Norm nicht freigegeben. Für das verwendete Reifenfabrikat/-typ ist die Montierbarkeit des Reifens auf der hier beschriebenen Felgengröße durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.
- N235) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 235/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- N245) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 245/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- N255) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 255/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- T90) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1200 kg bei LI 90 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 600 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T92) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1260 kg bei LI 92 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 630 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T98) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1500 kg bei LI 98 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 750 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T100) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1600 kg bei LI 100 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 800 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.

Nr. : RA-001400-B0-021  
Anlage-Nr. : 3e  
Seite : 26 / 26  
Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : Y 851835

---

V00) Die Verwendung dieser Reifenkombination (unterschiedliche Reifengrößen an der Vorder- und Hinterachse) ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Dies ist möglich durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifen- oder Fahrzeugherstellers. Falls es sich um eine serienmäßige Reifenkombination handelt und diese ohne Einschränkung der Reifenfabrikate/-typen vom Fahrzeughersteller freigegeben ist, entfällt die Notwendigkeit eines entsprechenden Nachweises.

W235) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Reifen der Größen 235/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.

Die Anlage 3e mit den Seiten 1-26 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für Sonderräder Typ Y 851835 des Auftraggebers Borbet Vertriebs GmbH

Geschäftsstelle Essen, 16.12.2025

## Teil2: Hinweise zu den Radabdeckungsauflagen-Nrn. K01, K02, K03 und K04

Die nachfolgenden Bilder stellen die Hilfsmittel zur Erfüllung der Radabdeckung dar, die in den Radabdeckungsauflagen beschrieben sind.

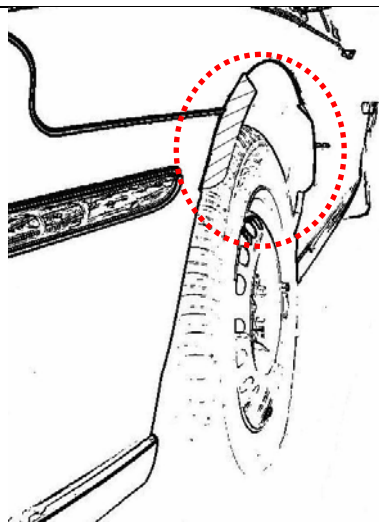
Bei diesen Hilfsmitteln handelt es sich um Gummileisten (schraffiert dargestellt) die mit einem Karosseriekleber beaufschlagt sind. Der Kleber ist auf der Gummileiste so aufgebracht, dass bei der Montage eine Verklebung der äußeren Kotflügelkante mit der Gummileiste erfolgt.

Bei vorschriftsgemäßer Durchführung der Montage ist eine dauerhafte und sichere Befestigung der Gummileisten an der Karosserie gewährleistet.

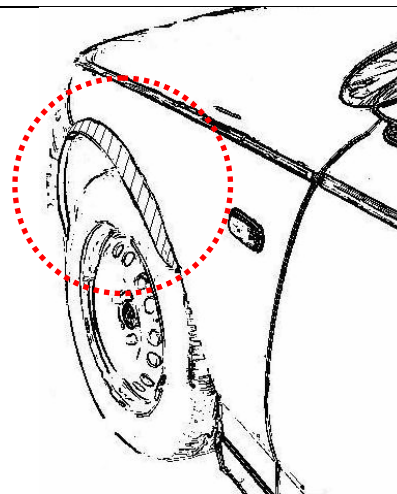
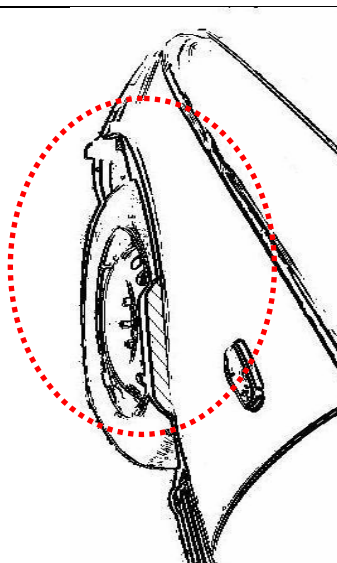
Diese Gummileisten sind im Karosseriefachhandel, als Meterware in verschiedenen Breiten, erhältlich. Unter Verwendung dieser Leisten ist die Herstellung einer Verbreiterung bis zu 10 mm zulässig.

### Vorderachse:

Bereich 30-Grad vor der Radmitte

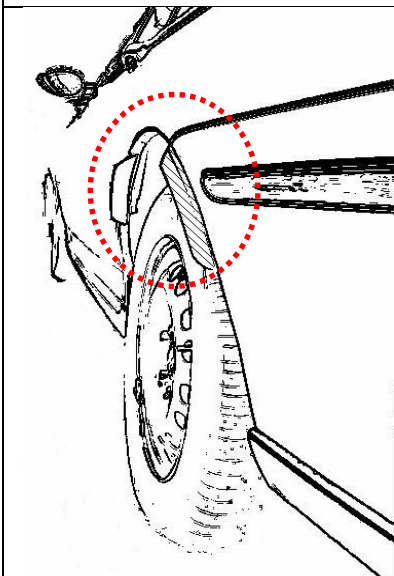


Bereich 30-Grad vor und 50-Grad hinter der Radmitte



### Hinterachse:

Bereich 50-Grad hinter der Radmitte



Bereich 30-Grad vor und 50-Grad hinter der Radmitte

